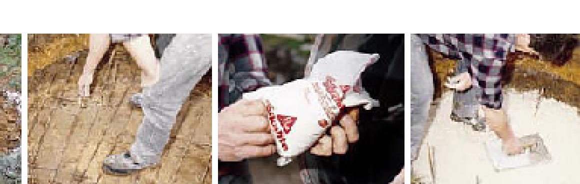
[Version imprimable]



Créer un bassin

Jet moussant ou jet cloche... aménager un bassin avec un joli jet d'eau est opération qui demande quelques manipulations simples. Il est aussi possible d'agrémenter le bassin avec des poissons rouges ou des nénuphars, sans être envahi par la mousse et les algues.

La préparation



1) Après avoir tracé le pourtour du bassin avec du plâtre, creuser le bassin aux dimensions souhaitées (ici, 120 cm de diamètre pour 60 cm de profondeur).

2) En fond de fouille, déposer un ferraillage sur des cales de 3 cm d'épaisseur environ.

3) Préparer le béton avec du ciment blanc ; dosage : 90 l de sable sec et 120 l de gravillons pour 50 kg de ciment. Y ajouter un hydrofuge pour le rendre imperméable.

4) Couler le fond du bassin.

Les conseils Mr.Bricolage

Pour trouver le bon emplacement du bassin, réaliser un dessin avec tous les éléments du jardin : clôture, arbres, massifs, allées, maison... Reporter le dessin sur le terrain en plantant des petits piquets tous les 2 m maximum, de façon à avoir une bonne représentation de la surface occupée par la pièce d'eau.

Pour nettoyer un bassin existant, la première étape consiste à vider le bassin avec une pompe. Attraper ensuite les poissons rouges et les installer temporairement dans un grand seau. Sortir les pieds de nénuphar et n'en conserver que quelques pousses.
Puis, finir de vider le bassin et le nettoyer au nettoyeur haute pression pour enlever les algues et les mousses.

Il existe plusieurs modèles de pompes pour bassin Choisir le modèle selon le jet désiré.

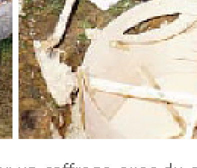
Pour faciliter le démarrage des nénuphars et éviter qu'ils n'envahissent très vite tout le bassin, il faut les installer dans des paniers. Utiliser un terreau spécial plantes aquatiques, maintenu dans une toile de jute.

Pour maintenir le pH de l'eau au niveau optimum pour la flore et la faune, utiliser un traitement biologique et épandre le produit de traitement à la surface du bassin. Le produit absorbe l'ammoniaque présente dans l'eau et réduit la formation de vase.

La réalisation

REALISER LE COFFRAGE



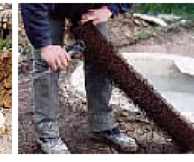


1) Pour obtenir un bassin circulaire, préparer un coffrage avec du contre-plaqué mince et des tasseaux. Dans notre exemple, deux languettes en surplomb ont été prévues.

2) Lorsque le fond est sec, poser le coffrage.

3) Couler le béton autour du coffrage.

PREPARER LA TERRASSE AUTOUR DU BASSIN



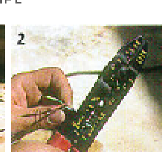
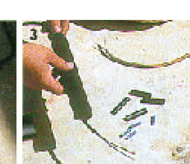
1) Pendant les séchages préparer le sol pour créer la terrasse.

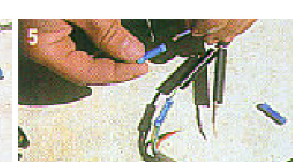
2) Délimiter la forme de la terrasse avec un cordeau tendu entre des piquets. Etaler un grillage de ferraillage sur le sol.

3) Déposer une couche de mortier assez sec.

4) Poser les briquettes décoratives et aménager les abords de votre bassin.

CHANGER UNE POMPE



1) A droite, vous pouvez voir l'arrivée du fil de l'ancienne pompe qui vient de la maison par une gaine enterrée. Pour raccorder la nouvelle pompe, couper son câble.

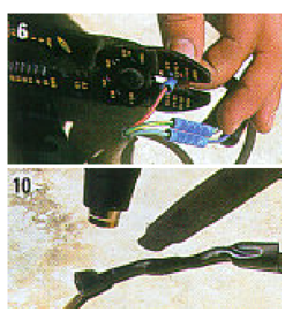
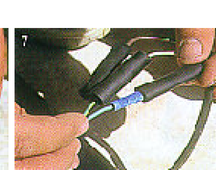
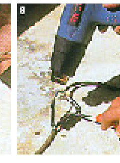
2) Dénuder chaque fil du câble d'alimentation et du câble de la pompe de 10 mm.

3) Enfiler le tube thermorétractable sur l'un des câbles.

4) Enfiler les petits tubes termorétractables sur chaque fil du câble.

5) Raccorder les fils dans les connecteurs en faisant correspondre les couleurs de fils : bleu avec bleu, vert jaune avec vert jaune.

SERTIR LES CONNECTEURS


1) Sertir les connecteurs avec la pince à sertir.

2) Faire coulisser les petits tubes rétractables sur chaque connecteur.

3) Chauffer les tubes à la flamme douce d'un chalumeau ou avec un décapeur thermique jusqu'à ce que la résine coule à leur extrémité.

4) Centrer le gros tube thermorétractable sur les raccordements.

5) Le chauffer jusqu'à ce qu'il se rétracte et que la résine coule à ses deux bouts.

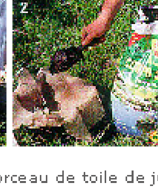
FIXER LA POMPE



1) Fixer la pompe.

2) Installer le jet d'eau choisi.

INSTALLER LES NENUPHARS DANS LEUR PANIER



1) Placer un morceau de toile de jute dans le panier spécial en plastique.

2) Remplir de terreau spécial plantes aquatiques.

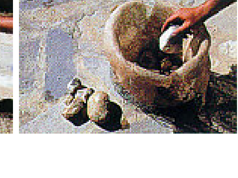
3) Installer le pied de nénuphar dans le terreau.

4) Rabattre la toile de jute.

INSTALLER LES NENUPAHARS DANS LE BASSIN







1) Poser des pierres pour maintenir l'ensemble.

2) On peut aussi réaliser un panier en grillage "à lapin" avec quelques attaches en fil de fer.

3) De la même façon, placer de la toile de jute à l'intérieur.

4) Avant de mettre le terreau, lester le fond par quelques pierres.

5) Installer les nénuphars et remplir le bassin d'eau claire.

L'équipement

Les outils

- béton
- hydrofuge
- mortier
- plâtre
- sable sec
- gravillons
- piquets
- une pelle
- une truelle
- un cordeau
- un mètre ruban
- grillage de ferraillage
- briquette décorative
- contre-plaqué
- tasseaux
- cales en bois
- une pompe
- un kit de jonction thermorétractable
- une pince à sertir et à dénuder
- un chalumeau ou décapeur thermique
- un panier spécial en plastique
- de la toile de jute
- un seau
- un nettoyeur haute pression
- du terreau spécial plantes aquatiques
- des pieds de nénuphar
- des pierres

Une information vous manque ?

Rapprochez-vous d'un **conseiller de vente** dans votre magasin Mr.Bricolage.
Notre Service d'Information Clients est également à votre disposition du lundi au samedi de 9h00 à 19h00 au 0811.90.20.11 (coût d'un appel local à partir d'un poste fixe).